Index of Claims	Application No.	Аррііс
	10/747,600	PARK
	Examiner	Art Un
	DAVID VII	2818

Applicant(s)	
PARK ET AL.	
Art Unit	

√	Rejected
=	 Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A
-	Interference	C

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim			_		Dat	е					Cla	aim				_[Date	е			_	. [Clá	aim			· ·
Final	Original	8/13/04	2/25/05	5/8/05	11/18/05							Final	Original											Final	Original			
	1	V	,-	-	-	_							51												101			I
	2	٧	=	1	1								52									_[_	102			
	3	0	=	1	1	<u>_</u>	乚	_					53					_	_	<u> </u>		_ :			103		1	┸
<u></u>	4	٧	=	1	1	<u> </u>	_	_					54		<u>_</u>			_	_	<u> </u>					104	1	_	_
	5	<u>v</u>	-	-	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>				55		<u></u>			_	<u> </u>	_	\vdash	→			105		4_	1
<u> </u>	6	V	=	1	1	L.	_	_	_		-		56	Ш	_			_	<u> </u>	<u> </u>	Щ.				106	\vdash	4	4
<u> </u>	7	0	=	1	V	<u> </u>	┞	<u> </u>	_				57		<u> </u>				<u> </u>	-	\vdash	-1:			107	\vdash		╀
 	8	0	=	1	1	_	┡	L					58	_	_	_	_	_		_	-	-			108		- -	+
<u> </u>	9	\vdash	1	-	Ŀ	_		_	<u> </u>				59	<u> </u>		_				├—		\dashv			109	\vdash	+	┿
	10	⊢	V	<u> </u>	<u> -</u>	⊢	⊢	<u> </u>	_		-		60	-			-		⊢	-	-	Н.			110		+-	+-
-	11	⊢	-		-	\vdash	⊢	\vdash	 	_			61 62		-	-	-		⊢	-		\dashv			111 112	-	╁	╁
-	12	├-	├	├	\vdash	├	├	├	-	-			63			-	-	-	\vdash	┢	\vdash	\dashv			113		+-	╁
-	14	-		⊢		⊢	┢	├-	-				64	-	-		_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv			114		╁	+
-	15	-		┝			-		\vdash				65				-	\vdash	\vdash	┢	1				115		╁	╁
	16	┢	\vdash	┢		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			66			Н				-	1-1	\neg			116	\vdash	+	+
 	17		-	-		\vdash	\vdash	-		_			67		\vdash		-	-		-	\Box	\dashv			117		+-	十
-	18	 		\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash					68					\vdash	1	\vdash					118		+	+
	19	 		H	⇈	一		<u> </u>			::::::		69					$\overline{}$		_					119		T	T
<u> </u>	20	\vdash	Т	\vdash	_		_	\vdash			: ::		70							Т		\exists	-		120		_	╈
	21	\vdash	\vdash	\vdash	_	_			T	Н	111		71					_	_		\vdash	— [.			121		1	1
	22	t						\vdash	\vdash		:		72				_	_				7			122		_	Τ
	23		\vdash			Г							73												123			Τ
·	24	1											74					Г				\Box			124			
	25	П			Г		Π	Γ					75												125			
	26				Γ		Π						76												126			
	27	Γ											77												127			
	28												78												128			
	29												79												129			\perp
	30												80												130			
	31	L	L		匚	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_					81	_				_	<u></u>			_			131		┸	┸
	32	乚			L	L.		_					82					L_	L	_		_			132		┸	L
	33	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u>L</u>	Ш			83	L	L_				<u> </u>	<u> </u>		_			133	$\sqcup \!\!\! \perp$	4	\perp
<u></u>	34	<u> </u>	<u>L</u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			84	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	_	٠.		134	<u> </u>	4	4
<u> </u>	35	 	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup		L	85	Щ	<u> </u>	Щ			<u> </u>	<u> </u>		4			135	$\vdash \vdash$	4-	\bot
<u> </u>	36	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	Ш			86	Н	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	$\vdash \vdash$:			136	\vdash	+	+
<u> </u>	37	├-	<u> </u>	<u> </u>			-	<u> </u>		Ь.			87	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	 	 -	\vdash	4]	137	⊢-	+-	+
	38	├_	-	-	_	 	⊢	├-	<u> </u>	_			88	\vdash	<u> </u>	\vdash		-	├-	H	\vdash	- -			138	\vdash	+	╄
-	39	1	H	<u> </u>	-	 	├-	├-	_				89	H	-	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-			139		+	+
	40	├	-	-	-	-	 -	\vdash	\vdash				90	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	-	\vdash		4			140	\vdash	+	+-
<u> </u>	41	-		-		\vdash	\vdash	-	-	\vdash			91 92	\vdash	 	-	-	-	 	-	\vdash				141	\vdash	+	╀
	42	╁	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			93	Н	┝╌┤	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	-	\dashv			143	+	+-	+
-	44	 	-	\vdash	-	\vdash	┝	\vdash	\vdash	-			94	Н	H	\vdash	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash				144	\vdash	+	+
-	45	┢	\vdash	-	-	-	 -	-	H	-	::		95	\vdash	\vdash	\vdash		 	-	-	 	\dashv	- }		145		+	+
-	46	┼	-	H	H	\vdash	 	\vdash	H		33		96	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	├		$\vdash +$	\dashv	}		146	-	+-	+-
-	47	 	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	3		97	Н	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	 	\vdash	+	}	-	147	\vdash	+	+
-	48	\vdash	-			-	 	\vdash	\vdash	Н	. :		98	Н	\vdash		-		\vdash	Н	-	\dashv	ł		148	-	+	+
	49	┢	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash			99	Н	\vdash	\vdash		\vdash	Ι-	 	\vdash	\dashv	ł	-	149	\vdash	+	+-
—	50	\vdash	 	-	_	_	\vdash	\vdash		\vdash	i	L	100		\vdash			-	-	\vdash		-	1		150	-	+	+
				. !		1					. 1	L	,		. 1							- 1	- 1					

Te Fig. Fi		Cli	aim	Date										
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149												\sqcap		
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		-	lal									1 1		
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		na	iξ											
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		ΙĒ	ji			l				ŀ		i !		
105	:		O		l					ŀ				
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			101		\vdash	\vdash		-	_	\vdash	_	\vdash		
105			101	\vdash	├	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			102		<u> </u>			_						
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			103		1					i i		1		
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			104		_									
106			105		_		\vdash	\vdash				П		
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		·	100	-	-	-	┝		_	-	-	$\vdash \vdash$		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	١		100		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>				
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			107					L		<u></u>		Ш		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	- 1		108			l			l					
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	:		109			Г								
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			110		\vdash	\vdash	\vdash	_	-		_	Н		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			110		-	 		├	-	├	 	\vdash		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			111	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	Ш		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			112			L		L						
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			113	_	1									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			114			Π					Г			
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			115	\vdash	_	Н	\vdash	\vdash	_	_	\vdash	\vdash		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			110	\vdash		\vdash	-				-	$\vdash\vdash$		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ij		116		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			117	_	_	<u> </u>	_		<u></u>	_				
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			118			ľ								
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			119									\Box		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			120	\vdash		_				T		П		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			121			 		-		\vdash	\vdash	Н		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	:		121		-		-	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			122		_	<u> </u>			L		<u> </u>	Щ		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	:		123									Ш		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			124		Γ									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	:		125									П		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			126	<u> </u>		t						Н		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			120	┢	-	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	├─┤		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			127			<u> </u>		_	_	\vdash	<u> </u>			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			128						_	_	_	Ш		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			129			l								
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			130				Г				Г			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	- 1		131									П		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			132	1		t	\vdash	 	H		\vdash	Н		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			132	-		╁	-		_	-	⊢	H		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			133	_	_	<u> </u>			_	<u> </u>	_	\vdash		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	إ		134	<u></u>		<u></u>	<u> </u>	匚		$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ا:		135	L_	L	L	L	L	L	L	L_			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			136											
141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		137						\Box					
141 142 143 144 145 146 147 148 149	ł		138	\vdash	 	 		 		\vdash	\vdash	Н		
141 142 143 144 145 146 147 148 149	_		130	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	 		Н		
141 142 143 144 145 146 147 148 149			139		L	L.	_	_	_	<u></u>		Ш		
141 142 143 144 145 146 147 148 149	4		140				_	_				Ш		
144 145 146 147 148 149	1		141											
144 145 146 147 148 149												\Box		
144 145 146 147 148 149			143	П	<u> </u>			\vdash	 			М		
144 145 146 147 148 149	:			Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	_	Н		
146 147 148 149	٠			—			<u> </u>		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash		
147 148 149	ļ				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	Ш		
147 148 149	1		146		L	L		L	L		L_			
148	1		147									\Box		
149	ì			\vdash		М			\vdash		\vdash	\dashv		
	1				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	$\vdash\vdash$		
100	-			\vdash	 	-	-		\vdash	-	Ь—	\vdash		
	Į		150		Ц.			L		Ш		Ш		